

*Practical Operation of
General Surgery*

实用普通外科学手术学

主编 杨春明



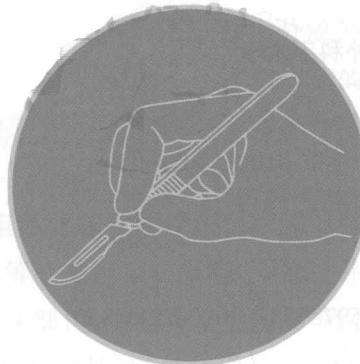
人民卫生出版社
PEOPLE'S MEDICAL PUBLISHING HOUSE

*Practical Operation of
General Surgery*

实用普通外科手术学

主编 杨春明

副主编 田晓峰 赵作伟



人民卫生出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

实用普通外科手术学 / 杨春明主编 . —北京：人民卫生出版社，2014

ISBN 978-7-117-19759-5

I. ①实… II. ①杨… III. ①外科手术 IV. ①R61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 210439 号

人卫社官网 www.pmph.com

出版物查询，在线购书

人卫医学网 www.ipmph.com

医学考试辅导，医学数据库服务，医学教育资源，大众健康资讯

版权所有，侵权必究！

ISBN 978-7-117-19759-5



9 787117 197595 >

实用普通外科手术学

主 编：杨春明

出版发行：人民卫生出版社（中继线 010-59780011）

地 址：北京市朝阳区潘家园南里 19 号

邮 编：100021

E - mail：pmpm@pmpm.com

购书热线：010-59787592 010-59787584 010-65264830

印 刷：北京人卫印刷厂

经 销：新华书店

开 本：889 × 1194 1/16 印张：70

字 数：2070 千字

版 次：2014 年 10 月第 1 版 2014 年 10 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号：ISBN 978-7-117-19759-5/R · 19760

定 价：289.00 元

打击盗版举报电话：010-59787491 E-mail：WQ@pmpm.com

(凡属印装质量问题请与本社市场营销中心联系退换)

谨以此书缅怀纪念
为我国外科事业作出贡献的前辈和老师。

裘法祖 教授
曾宪九 教授
黄萃庭 教授
傅培彬 教授
叶兴杰 教授
陈荣殿 教授
崔永锡 教授

实用普通外科手术学

梁东

主编简介



杨春明，1950年高中毕业于上海市南洋模范中学，1955年大学毕业于大连医学院医疗系。1985年晋升教授，曾任大连医科大学附属第二医院外科教研室主任，兼任卫生部统考命题委员会委员，中华医学学会外科分会门静脉高压症学组委员，中华创伤学会外科感染学组委员，《中华外科杂志》、《中华普通外科杂志》等10余种期刊编辑委员、荣誉编委，《中国现代普通外科进展》副主编。

长期从事普通外科临床工作，毕业留校任教后，从师著名外科专家叶兴杰、陈荣殿和崔永锡等教授，受到严格的基础医学训练和临床技术培训，擅长门静脉高压症、急性重症胰腺炎、胆石症和胆囊炎及各种内分泌外科疾病的诊治，对休克、感染、创伤后全身炎症反应等基础理论做了较广泛的研究。近60年来，担任医疗系多层次的教学和干部培养工作，培养硕士和博士研究生20余名。

自1950年代以来发表“急性梗阻性化脓性胆囊炎”、“膈下脓肿”、“内毒素休克”、“原发性硬化性胆囊炎”等论文近200余篇。主编《外科学原理与实践》、《现代急症外科学》等专著4部，参加编写卫生部高等医学院校规划教材《外科学》、教育部高等医学院校规划教材《外科学》、《外科学》(八年制)、《黄家驷外科学》和《现代外科学》、《腹部外科学》等专著20余部。完成省、市科研课题多项。多次赴美国、瑞典、日本和港澳台地区访问考察、学术交流和合作科研，多次主持和参与国际和国内医学和外科学术会议，为促进我国外科学发展和学术交流做了有益的工作。

副主编简介



田晓峰,男,医学博士,二级教授,博士生导师。

1985年毕业于大连医科大学医疗系,攻读研究生先后获得硕、博士学位。

从事普通外科临床工作和器官损伤保护、肿瘤诊治等基础研究,先后获得国家863、国家自然基金项目的资助。发表论文100余篇,被SCI、EI收录共40余篇,著书5部;获得国家发明专利1项、省市科技进步奖4项。现任辽宁医学会外科分会常委、大连市普外专业委员会主任委员、辽宁省特聘教授、辽宁省重点学科带头人。为辽宁省优秀人才计划、省百千万人才百人层次、大连市首批科技领军人才、市劳动模范、市十大杰出青年等称号获得者。



赵作伟,普外科教授,博士生导师,现任大连医科大学附属第二医院院长。

主要研究方向为消化道肿瘤的分子生物学特征与机制,作为项目主持人完成多项国家自然科学基金及省市科技计划项目。在国内外各级刊物上发表论文百余篇,以第一作者发表 SCI 论文 10 余篇。任中华医学会外科学分会胃肠外科学组委员、中国医师协会外科医师分会肿瘤外科医师委员会常委、省医学会全科医学分会副主委、省细胞生物学学会普通外科细胞生物技术委员会副主委等。获辽宁省百千万人才工程百人层次人选、大连市领军人才、市优秀专家、市十大杰出青年、省市五四青年奖章等荣誉称号。

编写委员会

(按撰稿章节顺序排列)

杨春明	李靖年	赵作伟	蒋朱明	付小兵	田晓峰
吴毅	胡三元	武正炎	沈镇宙	姜军	杨兴无
秦新裕	何裕隆	余佩武	祝学光	汪忠镐	王鹏志
林锋	兰平	时军	顾晋	郑民华	罗福文
郁宝铭	周总光	王立明	刘允怡	杨连粤	陈敏山
夏穗生	郑树森	王伟林	范上达	严律南	朱继业
邹声泉	张忠涛	吴金术	施维锦	高志清	田伏洲
杨尹默	彭淑牖	邵永孚	姜洪池	符伟国	辛世杰
王玉琦	任双义				

分编负责人

(按稿序排列,带虚线者为合编)

第一篇	外科手术学概论	赵作伟
第二篇	面、颈部手术	田晓峰
第三篇	乳房手术	沈镇宙
第四篇	腹壁、腹腔和腹膜后手术	杨兴无
第五篇	胃、十二指肠手术	杨春明
第六篇	小肠手术	杨春明
第七篇	结肠手术	兰 平
第八篇	直肠、肛管手术	郁宝铭
第九篇	肝脏手术	王伟林
第十篇	门静脉高压症手术	杨春明
第十一篇	胆道手术	邹声泉
第十二篇	胰腺手术	彭淑牖
第十三篇	脾脏手术	曹金铎
第十四篇	血管手术	王玉琦
第十五篇	软组织手术	侯在恩

编写人员

(按撰稿章节顺序排列)

杨春明	大连医科大学附属第二医院	陈峻青	中国医科大学附属第一医院
李靖年	大连医科大学附属第二医院	何裕隆	中山大学附属第一医院
赵作伟	大连医科大学附属第二医院	余佩武	第三医科大学西南医院
李瑾	沈阳军区总医院	郝迎学	第三医科大学西南医院
熊君宇	大连医科大学附属第二医院	祝学光	北京大学人民医院
韩梅	大连医科大学附属第二医院	王远	北京大学人民医院
蒋朱明	北京协和医院	王秋生	北京大学人民医院
付小兵	解放军总医院第一医院	汪忠镐	第二炮兵总医院
田晓峰	大连医科大学附属第二医院	曾庆良	遵义医学院附属医院
吴毅	复旦大学附属肿瘤医院	王鹏志	天津医科大学总医院
胡三元	山东大学附属齐鲁医院	林锋	中山大学附属第六医院
王延磊	山东大学附属齐鲁医院	李勇	中山大学附属第六医院
张光永	山东大学附属齐鲁医院	兰平	中山大学附属第六医院
陈波	山东大学附属齐鲁医院	时军	南昌大学附属第一医院
武正炎	南京医科大学附属第一医院	顾晋	北京大学肿瘤医院
李海志	南京医科大学附属第一医院	郑民华	上海交通大学附属瑞金医院
沈镇宙	复旦大学附属肿瘤医院	罗福文	大连医科大学附属第二医院
吴炅	复旦大学附属肿瘤医院	彭慧	上海交通大学附属瑞金医院
姜军	第三军医大学西南医院	郁宝铭	上海交通大学附属瑞金医院
刘彩刚	大连医科大学附属第二医院	周总光	四川大学华西医院
马镇海	大连医科大学附属第二医院	王立明	大连医科大学附属第二医院
范林军	第三军医大学西南医院	梁锐	大连医科大学附属第二医院
郑艳丽	大连医科大学附属第二医院	温浩	新疆医科大学附属医院
杨兴无	大连医科大学附属第二医院	邵英梅	新疆医科大学附属医院
师英强	复旦大学附属肿瘤医院	吐尔干艾力	新疆医科大学附属医院
刘磊	深圳市儿童医院	刘允怡	香港中文大学威尔士亲王医院
王洪山	复旦大学附属中山医院	赖俊雄	香港中文大学威尔士亲王医院
孙益红	复旦大学附属中山医院	刘晓欣	香港中文大学威尔士亲王医院
秦新裕	复旦大学附属中山医院	杨连粤	中南大学湘雅二院

王志明	四川大学华西医院	田伏洲	成都军区总医院
周乐杜	四川大学华西医院	杨尹默	北京大学第一医院
陈敏山	中山大学附属肿瘤医院	高红桥	北京大学第一医院
黄俊廷	中山大学附属肿瘤医院	庄 岩	北京大学第一医院
刘芙蓉	中山大学附属肿瘤医院	彭淑牖	浙江大学附属第二医院
夏穗生	华中科技大学同济医院	许 斌	浙江大学附属第二医院
郑树森	浙江大学附属第一医院	邵永孚	中国医学科学院肿瘤医院
王伟林	浙江大学附属第一医院	明长生	华中科技大学同济医院
叶启发	武汉大学中南西院	朱明炜	首都医科大学北京医院
陈诗正	香港大学玛丽医院	曹金铎	首都医科大学北京医院
范上达	香港大学玛丽医院	姜洪池	哈尔滨医科大学附属第一医院
严律南	四川大学华西医院	张伟辉	哈尔滨医科大学附属第一医院
姜春萌	大连医科大学附属第二医院	唐 晓	复旦大学附属中山医院
许培钦	河南大学附属第一医院	符伟国	复旦大学附属中山医院
孙玉玲	河南大学附属第一医院	李 斌	大连大学附属新华医院
石景森	西安医科大学第一医院	张东明	大连医科大学附属第二医院
李 照	北京大学第一医院	李 磊	大连医科大学附属第二医院
高鹏骥	北京大学第一医院	王利新	复旦大学附属中山医院
朱继业	北京大学第一医院	石 赞	复旦大学附属中山医院
陈训如	成都军区昆明总医院	辛世杰	中国医科大学附属第一医院
邹声泉	华中科技大学附属同济医院	高洪明	中国医科大学附属第一医院
张忠涛	首都医科大学友谊医院	史振宇	复旦大学附属中山医院
韩 威	首都医科大学友谊医院	董智慧	复旦大学附属中山医院
孙诚谊	贵阳医学院附属医院	王玉琦	复旦大学附属中山医院
喻 超	贵阳医学院附属医院	竺 挺	复旦大学附属中山医院
吴金术	湖南省人民医院	任双义	大连医科大学附属第二医院
施维锦	上海交通大学附属仁济医院	刘 岩	大连医科大学附属第二医院
高志清	第四军医大学秦都医院	侯在恩	大连医科大学附属第二医院
尤 楠	第四军医大学秦都医院		

*P*RACTICAL OPERATION OF
General Surgery

序 言

普通外科是外科十分重要的组成部分,不但诊治的病人多,治疗方法复杂,也是培养各外科专科医师的基地,在整个外科领域中占有重要地位。而普通外科手术,又是治疗普通外科疾病的重要手段,手术效果直接影响病人的预后。一位外科医师必须掌握外科的基本知识、基本理论和基本技能,同时还要学习和掌握各种外科手术技术,学习外科手术学是达到此一目的重要环节。

经历了近五年历程,投入了大量精力,杨春明教授等邀请组织全国包括 5 名院士在内的 114 位专家学者,在繁忙的医教研工作之余,用他们自己精湛的外科医学知识和丰富的普通外科手术经验,阐述各种普通外科的经验和进展,撰写了这本大型著作。他们通过通俗易懂的语言和深入浅出的文笔,将先进的普通外科知识和精湛的手术技巧表达出来,同时辅以精美细致的插图解说,将普通外科手术知识、信息和经验,奉献给广大外科同道和读者。

本书内容丰富、贴近临床,注重实用。形式新颖,图文并茂。全书内容 200 余万字,近 2000 余幅插图,涵盖了普通外科全部常见手术,特别对一些最常用、最基本的手术,每一步骤都加以详细描写,使读者和青年外科医师能受益良多,如胃切除术、疝修补术和乳腺癌手术等。本书还介绍了当前国内外兴起的各种普通外科微创手术的概况和技术,包括腔镜、内镜和机器人技术等,如胃、肝、胆道和结直肠腔镜手术等。

综观本书确是一本较优秀的外科手术学参考书,值得各级外科医师,特别是普通外科医师阅读参考。在此我诚恳地向外科医师,特别是普通外科专业医师推荐此书。

鄭樹森

2014 年夏

Practical Operation of General Surgery

卷之三

卷之三

卷之三

卷之三

前　　言

普通外科手术是普通外科领域中最常使用的,无论平时或战时,普通外科各种疾病都严重威胁人民健康和生命安全,怎样更好地诊治疾病,如何做好每一例普通外科手术,是外科工作者始终关注的课题。

早在 20 世纪 70 年代,为支援三线建设,大连医学院举院南迁贵州遵义,当时为了医疗、教学和培养干部,外科同仁合作编写了《外科手术学》一书,并承蒙外科泰斗裘法祖教授审阅,推荐人民卫生出版社出版。但因当时其已接受另一部外科手术学的出版工作,故改由贵州人民出版社出版。出版以来,因其内容丰富,颇受读者欢迎。而在 80 年代,由人民卫生出版社以《实用外科手术学》书名出版,10 余年来 7 次印刷,是人民卫生出版社实用系列的最畅销书之一。

近年来,外科基本理论迅速发展,实验外科、基础医学和外科临床实践紧密结合,从而使普通外科的诊治方法和手术水平有了很大提高。我国外科工作者在这方面也取得可喜成绩,许多普外手术的质量都达到国际先进水平。为了及时反映我国普通外科手术学的成就,我们在吸取编写《实用外科手术学》的经验基础上,组织了全国包括 5 位院士在内的 114 位专家、教授,共同编著了这本《实用普通外科手术学》,这本书的编写一直得到了全国各兄弟院校、医院专家、教授的关爱和支持,特别承蒙黎介寿院士为本书题写书名,郑树森院士为本书撰写序言,又得到了人民卫生出版社的大力协助,也得到了大连医科大学附属第二医院的鼎力支持,在此表示衷心感谢。本书全部插图得到王东先生的加工和整理,参与本书编辑工作的王弥迦、李学璐、于昕彤等医师,也一并表示感谢。

鉴于我们经验有限,学识欠缺,书内必然有许多缺点和不足之处,恳请各位专家同道和广大读者见谅和赐教。

杨春明
2014 年夏

P ractical Operation of General Surgery

译者序
数字出版